



Til lodsejere, relevante myndigheder
& interesseorganisationer

Center for Vækst og bæredygtighed
Teknik og Miljø
Fredensvej 1,
5900 Rudkøbing
Tlf. 63 51 60 00
E-mail:
teknik.miljoe@langelandkommune.dk
www.langelandkommune.dk

Dato: 16.05.2019 J. nr.: 15/1116 Ref.: rimaf1

Høring af vandløbsregulering i forbindelse med Natura 2000-hydrologiprojekt og naturgenopretning i Ålemosen ved Humble

Baggrund:

I forbindelse med realisering af kommunens Natura 2000-handleplan for Sydfynske Øhav, har Langeland Kommune ansøgt og fået bevilget midler fra staten til at gennemføre et hydrologiprojekt på matrikelnumre 58c og 58a, Humble By, Humble, beliggende i Ålemosen. Hydrologiprojektet består i ændret pumpeaktivitet ved nedlæggelse af den nuværende pumpe, der erstattes af en mere tidssvarende afværgepumpe. Afværgepumpen skal sikre, at vandstanden i Ålemosen ikke overstiger kote 1,5 – 1,6 m.

Høring

Projektet er en regulering af afvandingsforholdene i Ålemosen, og kræver en tilladelse efter § 6 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering¹, jf. vandløbslovens² § 38. Langeland Kommune sender hermed projektet i fire ugers offentlig høring.

Høringen sendes til berørte parter, som kommunen har vurderet, er de lodsejere, der har matrikler inden for eller umiddelbart op til projektområdet.

I høringsperioden kan berørte parter og interesseorganisationer indsende bemærkninger til projektet. Det fremgår nederst i dette brev, hvor bemærkninger skal sendes til samt frist for fremsendelse af bemærkninger.

Teknisk og biologisk forundersøgelse.

I forbindelse med projektet er der lavet en biologisk forundersøgelse og et teknisk notat. På baggrund af det tekniske notat, er der beskrevet et projekt med ændret pumpeaktivitet og opsætning af en afværgepumpe. Pumpen skal sikre, at vandspejlet i Ålemosen ikke overstiger kote 1,5 – 1,6 meter af hensyn til de botaniske værdier i mosen. Rapporter og skitser (bilag 1-4) kan i høringsperioden ses på Langeland Kommunes hjemmeside.

¹ Bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og-restaurering mv.

Du kan kontakte databeskyttelsesrådgiveren om dine rettigheder i henhold til databeskyttelseslovgivningen.

På www.datatilsynet.dk kan du læse mere om databeskyttelsesrådgiverens rolle.

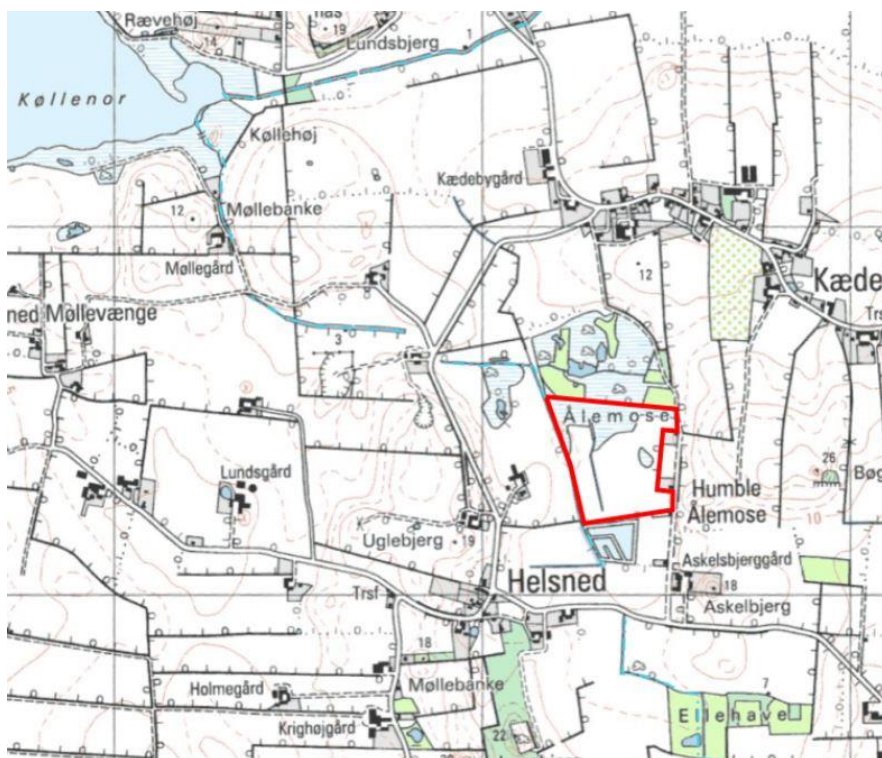
Kontakt databeskyttelsesrådgiveren på e-mail dbt@langelandkommune.dk eller tlf. 23 99 61 40.





Formål og begrundelse for projektet:

Ålemosen er på ca. 20 ha. Den nordlige del af området består af mose og eng, mens den sydlige del på ca. 9 ha er fersk eng og dyrkede arealer, som afvandes med privat pumpe.



Figur 1. Kort med angivelse af projektområdet i Humble Ålemose.

Naturstyrelsen har i 2011 udarbejdet en Natura 2000-plan for området for perioden 2010-2015, herunder en delplan for fuglebeskyttelsesområde F71 og habitatområde H111.

Natura 2000-planen peger på, at en måde at sikre gunstig bevaringsstatus for nogle af de udpegede arter og naturtyper er at genskabe mere naturlige vandstandsforhold (naturlig hydrologi).

På Langeland skal arealet med naturtypen "rigkær" udvides og levevilkårene for blandt andet den sjældne ynglefugl "pletlet rørvagtel" forbedres ved at skabe lavvandede områder omgivet af enge, der bliver afgræsset. Begge hensyn kan tilgodeses ved at hæve vandstanden i den sydlige del af Ålemosen.

Lovgivning og nødvendige tilladelser

Udover tilladelse efter vandløbsloven kræver projektet yderligere tilladelser fra anden relevant lovgivning.

² Bekendtgørelse nr. 127 af 26. januar 2017 af lov om vandløb





Langeland Kommune har indhentet udtalelse fra Svendborg Kommune vedrørende Naturbeskyttelseslovens § 3, hvor det vurderes at projektet ikke vil påvirke det beskyttede vandløb Afløb fra Ålemosen, samt at projektet ikke kræver dispensation i forhold til beskyttede naturtyper.

Langeland Kommune har vurderet projektet i forhold til VVM-reglerne, og truffet afgørelse om, at projektet ikke er VVM-pligtig. Der er foretaget en VVM-screening, og denne offentliggøres samtidig med afgørelsen efter vandløbsloven.

Afvandingsmæssige konsekvenser

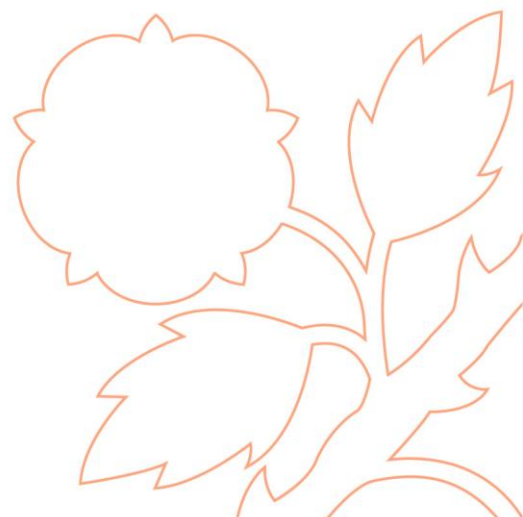
Ændring af pumpedriften vil betyde, at grundvandsspejlet i området hæves. Effekten på vandstandsændringen vil være størst i den sydøstlige del af området, hvor der vil dannes en sø. I den nordlige del af området vil vandstanden ikke stige væsentligt, og vil kunne benyttes til afgræsning som i dag. Projektet ændrer ikke på de afvandingsmæssige forhold fra vandløbet Afløb fra Ålemosen, eller øvrige områder uden for Ålemosen.

De eksisterende dræn og grøfter, der har afløb ind i området, er ved deres indløb i Ålemosen beliggende højere end det vandstands niveau, der generes i området ved ændret pumpeaktivitet. Afvandingen vil derfor ikke blive påvirket af projektet og kan afvande som hidtil.

Ejendommene Ålemosen 3, 5 og 7 ligger i umiddelbar tilknytning til området. Ved fremtidige afvandingsmæssige forhold i kote 1,5 – 1,6 m, vil ejendommene Ålemosen 3 og 5 ikke blive påvirket af projektet. Ved Ålemosen 7 forventes afvandingsniveauet at påvirke et mindre areal i den østlige del, hvor grundvandsstanden vil være 0,75 – 1 m under jordoverfladen. De ændrede grundvandsforhold vil ikke have indvirkning på den nuværende benyttelse af arealet. Konsekvenskort med vandstandsforhold i kote 1,5 og kote 1,6 er vedlagt som bilag.



Figur 2. Kort over Ålemosen med forventet fremtidig vandstand





Miljømæssige konsekvenser

Projektet indebærer forbedrede vandstandsforhold for områdets naturtyper. Projektets påvirkning af arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget samt områdets bilag IV-arter er beskrevet i den biologiske forundersøgelse. Heraf fremgår, at projektet har en positiv effekt på områdets naturtyper og arter. Samlet set vurderes det, at projektet ikke vil have negative konsekvenser for miljøet.

Økonomi og tidsplan:

Projektet forventes gennemført så snart godkendelse foreligger. Langeland Kommune er projektejer og dermed økonomisk ansvarlig for projektets samlede økonomi.

Sagens behandling

Efter den offentlige høring vil kommunen afgøre om projektet skal godkendes efter § 6 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering³, jf. vandløbslovens⁴ § 38.

Det forventes at godkendelsen af projektet vil blive givet på følgende vilkår:

1. Projektet udføres, som beskrevet i ansøgningsmaterialets notat
2. Kommunen er ansvarlig for den fremtidige vedligeholdelse af det offentlige vandløb – Afløbet fra Ålemosen

Offentliggørelse:

Projektet sendes i 4 ugers offentlig høring efter vandløbsloven fra d. 16. maj 2019. Der er i denne periode mulighed for at komme med indsigelser, bemærkninger eller ændringsforslag.

Eventuelle indsigelser, bemærkninger eller ændringsforslag skal fremsendes til Langeland Kommune, Teknik og Miljø, Fredensvej 1, 5900 Rudkøbing eller på mail til teknik.miljoe@langelandkommune.dk

Du er også velkommen til at kontakte sagsbehandler Mogens Lind Jørgensen på tlf. 62 23 34 34 eller på mail mogens.lind.jorgensen@svendborg.dk hvis du har spørgsmål til projektet eller behov for yderligere viden.

Venlig hilsen

Rikke de Neergaard

Sagsbehandler Natur og Miljø
Vækst og Bæredygtighed
Langeland Kommune
Tlf: 63516042
teknik.miljoe@langelandkommune.dk
www.langelandkommune.dk

³ Bekendtgørelse nr. 843 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og-restaurering mv.

⁴ Bekendtgørelse nr. 127 af 26. januar 2017 af lov om vandløb





Bilag

Følgende bilag kan i høringsperioden ses på kommunens hjemmeside www.langelandkommune.dk:

Bilag 1: Teknisk og biologisk forundersøgelse Ålemosen og Køllenor

Bilag 2: Teknisk notat_Ålemosen

Bilag 3: Fremtidige afvandingsforhold_kote_1,50m

Bilag 4: Fremtidige afvandingsforhold_kote_1,60m

Kopi af brev sendt til:

Karen Mathea Kristensen	Langøvej 2	5932 Humble
Erik Pilegaard Petersen	Langøvej 4	5932 Humble
Jens Ulrik Børre Larsen	Mølle vænget 10	5932 Humble
Jesper Bendix Drost	Harnbjergvej 12	5932 Humble
LANGELAND FORSYNING ApS	Nørrebro 207 A	5900 Rudkøbing
Anne Marie Holm	Ilivleq byg:64,-2, c/o Box 40	3922 Nanortalik
Charles Roued Thomsen	Røjborgvej 21 A	7000 Fredericia
Claus F. Sørensen og Rikke Anderson	Ålækkevej 32	5800 Nyborg
Mark Schmidt Hvalsøe Hansen	Kædebyvej 35	5932 Humble

Myndigheder og interesseorganisationer:

Miljø- og Fødevarerministeriet (mfvm@mfvm.dk)

Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening - Langeland (langeland@dn.dk)

Dansk Ornitologisk Forening (dof@dof.dk)

Dansk Ornitologisk Forening – Langeland (clausdalskov@gmail.com)

Sportsfiskeren Langeland (formanden@sportsfiskerenlangeland.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund (soren@knabe.dk)

Friluftsrådet (sydfyn@friluftsradet.dk)

Langeland Vandløbslaug (aepilegaard@gmail.com)

Naturstyrelsen (nst@nst.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Langeland Museum (langelands.museum@langelandkommune.dk)

Kystdirektoratet (kdi@kyst.dk)

Slots- og Kulturstyrelsen (post@slks.dk)

Du kan kontakte databeskyttelsesrådgiveren om dine rettigheder i henhold til databeskyttelseslovgivningen.

På www.datatilsynet.dk kan du læse mere om databeskyttelsesrådgiverens rolle.

Kontakt databeskyttelsesrådgiveren på e-mail db@langelandkommune.dk eller tlf. 23 99 61 40.

